



鈔票添新色：更安全、更新穎、更有保障。

美國政府持續計劃發行在設計和安全性上均有加強的貨幣。繼 2003 年推出新版 20 元美鈔之後，還將在 2004 年末發行新版 50 元美鈔，之後再推出新版 100 元美鈔。

新版 50 美元的設計保留了三項從 1990 年代初創最重要、也易於查驗的安全特徵：水印、安全線和變色油墨。



安全線

將鈔票對光舉起，尋找安全線，它是嵌在紙張中的塑膠條，在肖像右邊垂直穿過鈔票。如果仔細觀看，鈔票兩面都可以看到沿線有「USA 50」的字樣和一面小國旗。這條線在紫外線燈下會出現黃色螢光。

變色油墨

觀察鈔票正面右下角的數字「50」。將鈔票上下傾斜時，變色油墨會從古銅色轉為綠色。

水印

將鈔票對光舉起尋找水印，亦即近似格蘭特 (Ulysses S. Grant) 總統大肖像的模糊圖像。水印是紙張本身的一部分，從鈔票的兩面都可以看到。

額外的設計和安全特徵



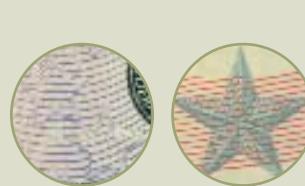
顏色

新設計的鈔票最顯著的差異是鈔票兩面都增加了藍色和紅色的細膩底色。同時，鈔票背面的背景上還印有小小的黃色「50」字樣。



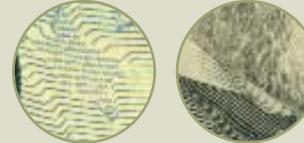
自由象徵

50 元美鈔的正面設計了新的自由象徵，以代表美國的國旗。在格蘭特總統的肖像後方，印有傳統美國國旗的紅藍兩色星條圖案。藍星部分位於肖像左邊，三條紅線則位於右邊。肖像右下方有一顆銀藍色金屬小星星。每種面額所用的自由象徵會各不相同。



肖像和插圖

在新版美鈔上，正面的格蘭特總統肖像以及背面的美國國會大樓插圖周邊的橢圓邊線和細線都已除去。肖像上移，兩肩延伸到鈔票邊緣。插圖背景也增添了更多雕版細節。



顯微印刷術

顯微印刷的文字由於太小而難以複製。重新設計的 50 美元的特色之一是在鈔票正面的三個區域有顯微印刷：在肖像左側的兩顆藍星內可以看到「FIFTY」、「USA」和「50」的字樣；在鈔票的兩側邊緣可以看到重複出現的「FIFTY」的字樣；在格蘭特總統的鬍鬚底下，衣領上面則有「THE UNITED STATES OF AMERICA」的字樣。



放大字體

鈔票背面右下角的放大數字「50」很容易讀出。



紙張

印鈔紙張是四分之一的亞麻和四分之三的棉製成，含有紅色和藍色纖維。



聯邦儲備體系標記

肖像左邊的統一印章代表整個聯邦儲備體系。左邊連續號碼下方的一個字母和數字可識別發行鈔票的聯邦儲備銀行。



連續號碼

在鈔票正面會出現兩次十一位數字和字母的獨特組合。在新版 50 元美鈔上，左邊的連續號碼比舊版的設計稍微傾向右邊。